第 1 章
ご使用になる前に

■この章でおこなうこと

製品の概要やパッケージの内容について説明します。以後の作業を中断することなくスムーズに進めるためにも、必ずお読みください。

1.1 製品の概要

1.2 パッケージ内容と製品各部の名称

1.1 製品の概要

無線 LAN カード WLI-PCM-S11 をお使いになる前に、次のことを知っておいてください。

■ 無線 LAN カード（WLI-PCM-S11）について

WLI-PCM-S11 は、パソコンの 3.3V 対応 PC カードスロット（TYPE Ⅱ）に取り付けて使用する無線 LAN カードです。

主な特長

- 2.4GHz 帯の小電力通信システムを使用しているため、無線免許が不要。
- ノイズに強いスペクトラム拡散方式（DS-SS）を採用。
- IEEE802.11b に準拠し、無線上で通信速度 11Mbps の通信が可能。
- 通信距離は以下の通りです。

11Mbps 時	屋外	160m（見通し）
	屋内①	50m（見通し）
	屋内②	25m（見通し）
2Mbps 時	屋外	400m（見通し）
	屋内①	90m（見通し）
	屋内②	40m（見通し）
1Mbps 時	屋外	550m（見通し）
	屋内①	115m（見通し）
	屋内②	50m（見通し）

※ 屋内① ......障害物の少ないオフィス
　屋内② ......障害物の多いオフィス

※ 通信距離は環境により影響されます。
次の場合、電波の届く距離が短くなることがあります。

- マンション等の鉄筋コンクリートの建物内、及び構造に金属が使用されている住宅。
- 大型の金属製家具の近くなど。

※ 弊社製外部平面アンテナ（WLE-DA）は使用できません。

※ WLI-ISA-OP には対応していません。
WLI-PCI-OP は対応予定です。

WLI-PCM-S11 が使用できるのは、以下のパソコンで、以下の OS がインストールされている機種です。

対応機種

3.3V対応のPCカードスロット（TYPE II）を搭載した、以下のパソコン

- DOS/V 機（OADG 仕様）
- NEC PC98-NX シリーズ

1
ご使用になる前に

⚠注意
- **マルチプロセッサのパソコンには対応していません。**
- **サスペンド／レジュームには対応していません。**
- **一部の機種で活線挿抜ができない場合があります。**
- **弊社製プリントサーバLSPシリーズおよび弊社製ネットワーク診断ツール NetSeeker には対応していません。**

対応 OS

WindowsMe/98/95（Ver4.00.950B（OSR2）以降）、Windows2000

※ WindowsMe/98/2000 の ACPI 機能には対応しておりません。

⚠注意 **Windows2000 をお使いの場合で、PC カードドライバが「O2Micro CardBus コントローラ」、「Cirrus Logic CardBus コントローラ」および「Toshiba CardBus Controller（ToPIC）」の場合は、動作保証致しません。**

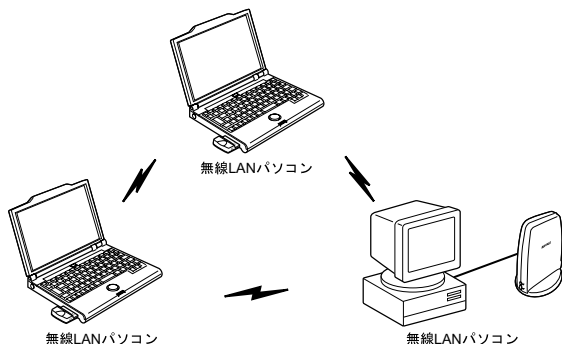
■ 無線 LAN のネットワークについて

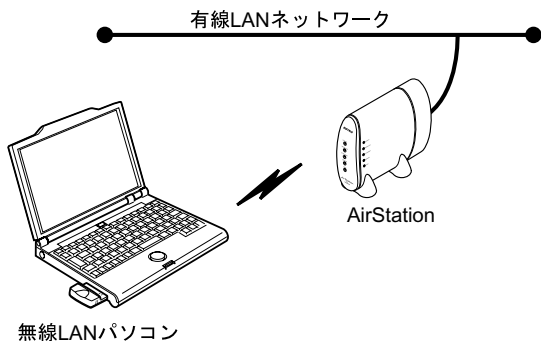
無線 LAN カードを取り付けたパソコンで通信をおこなうには、以下の２つの方法があります。

※ 本製品は、弊社製無線 LAN 製品と通信できます。

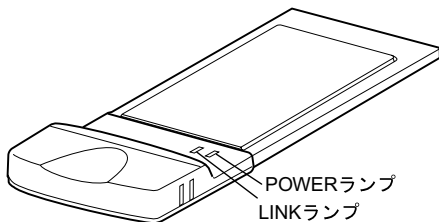
⇒ 次ページへ続く

≪無線 LAN パソコン同士で通信をおこなう≫

弊社製無線 LAN カード／アダプタを取り付けたパソコン同士で、無線 LAN のネットワークが構築できます。

≪ AirStation を使用して通信をおこなう≫

弊社製 AirStation を使用すると、インターネットに接続したり有線 LAN 上のパソコンと通信することができます。

1.2 パッケージ内容と製品各部の名称

パッケージには以下のものが梱包されています。万一、不足しているものがありましたら、お買い求めの販売店にご連絡ください。

- 無線 LAN カード .... 1 個

名　称	はたらき
POWERランプ	**点灯（緑）：動作時**
LINK ランプ	**点灯（緑）：**AirStation **と接続時** **点滅（緑）：**AirStation **と接続していないとき** ※ AirStation **を使用せずに無線** LAN **パソコンのみで通信している場合（アドホックモード）は、常に点灯（緑）します。**

- AIRCONNECT シリーズドライバ CD .... 1 枚
- WLI-PCM-S11 ユーザーズマニュアル（本書）................ 1 冊
- ユーザー登録はがき、保証書 .... 1 枚

メモ
- **ユーザー登録はがきは、保証書を切り離した後、必要事項をご記入の上、必ず弊社までご返送ください。また、切り離した保証書は大切に保管してください。**
- **追加情報が別紙で添付されている場合は、必ず参照してください。**